

TUBERCULOZA PULMONARĂ CU EVOLUȚIE CRONICĂ – ASPECTE CLINICE

Eugenia-Cristina Ursachi

Conducător științific: Stela Kulcițkaia

Disciplina de pneumologie și alergologie, USMF „Nicolae Testemițanu”

Introducere. Tuberculoza (TB) pulmonară reprezintă o problemă de sănătate publică, fiind o maladie infecțioasă care depinde de „sănătatea” societății și de prezența factorilor sociali. Bolnavii cu TB pulmonară cronică sunt surse principale de răspândire a infecției cu *Mycobacterium tuberculosis*. **Scopul lucrării.** Evaluarea particularităților clinice a TB la pacienții cu procese pulmonare cronice și eficacitatea tratamentului administrat. **Material și metode.** Au fost analizate 87 fișe medicale ale pacienților cu prezența criteriilor de proces cronic ale TB pulmonare, internați în SCMF în perioada aa. 2021-2022. S-au examinat particularitățile bolii și eficacitatea tratamentului. **Rezultate.** Studiul a inclus 67(77%) bărbați și 21 femei (33%). Au predominat pacienții cu vârstă 45-65 ani - 62 (71,3%) cazuri. Factorii sociali au fost prezenți în majoritatea cazurilor – 82 (94,3%) cazuri. Printre formele clinice stabilite au fost: TB fibro-cavitară – 26 (30%), TB diseminată – 28 (32,2%), Pneumonie cazeoasă – 33 (37,8%) cazuri. Conform tipului de caz a predominat „Caz Nou” de TB – 57 (65,5%), cazuri de „Retratament” - 30 (35,5%). Complicații ale bolii s-au dezvoltat la toți bolnavii (100%) incluși în studiu, cea mai frecvent notată fiind Cord pulmonar cronic – 67 (78%) și Insuficiența cardio-pulmonară – 76 (88%). Formele de TB rezistentă au fost în 75 (86,2%) cazuri. „Decesul” cauzat de TB s-a înregistrat în a. 2021 - 7 (8,1%) și în 2022 – 2 (2,3%) cazuri. Reacții adverse ale tratamentului au dezvoltat ½ pacienți, impunând modificarea schemei terapeutice și administrarea tratamentului individualizat. „Succes terapeutic” au avut 39 (44,8%) pacienți. **Concluzii.** TB pulmonară cu evoluție cronică se dezvoltă mai frecvent la bărbați în prezența factorilor sociali. Rata cazurilor noi de TB este înaltă, ce indică la o depistare tardivă a bolii. Rezistentă medicamentoasă și reacțiile adverse la tratament sunt semnificative pentru succesul terapeutic. **Cuvinte-cheie:** tuberculoza, pulmonară, cronică, bolnavi.

PULMONARY TUBERCULOSIS WITH CHRONIC EVOLUTION – CLINICAL ASPECTS

Eugenia-Cristina Ursachi

Scientific adviser: Stela Kulcițkaia

Pneumology and Allergology Discipline, Nicolae Testemițanu University

Background. Pulmonary tuberculosis (TB) is a public health problem, being an infectious disease that depends on the „health” of society and the presence of social factors. Patients with chronic pulmonary TB are the main sources of spread of *Mycobacterium tuberculosis* infection. **Objective of the study.** Evaluation of the peculiarities of the clinical evolution of TB in patients with chronic pulmonary processes and the effectiveness of the treatment. **Material and methods.** A number of 87 medical records of patients with the presence of the chronic process criteria of pulmonary TB, admitted in the Municipal Clinical Hospital of Phthisiopneumology during 2021-2022, were analyzed. The peculiarities of the course of the disease and the effectiveness of the treatment were studied. **Results.** The study included 67 (77%) men and 21 women (33%). Patients aged 45-65 years predominated - 62 (71.3%) cases. Social factors were found in most cases - 82 (94.3%) cases. Among the established clinical forms were: fibrocavitary TB-26 (30%), disseminated TB – 28 (32.2%), caseous pneumonia – 33 (37.8%) cases. According to the type of case, „New Case” predominated - 57 (65.5%), cases of „Retreatment” - 30 (35.5%). Complications developed in all patients (100%) included in the study, the most frequently noted being Chronic pulmonary heart disease – 67 (78%) and Cardiopulmonary Insufficiency – 76 (88%). The forms of resistant TB were in 75 (86.2%) cases. „Death” caused by TB was recorded in 2021 - 7 (8.1%) and in 2022-2 (2.3%) cases. Adverse reactions of the treatment developed in ½ of the patients, requiring the modification of the therapeutic scheme and the use of individualized regimens. 39 (44.8%) patients had „therapeutic success”. **Conclusion.** Pulmonary TB with chronic evolution develops frequently in men in the presence of social factors. The rate of new TB cases is high, indicating late detection of the disease. Drug resistance and adverse reactions to treatment are significant for therapeutic success. **Keywords:** tuberculosis, pulmonary, chronic, patients.